

# PASZPORT TECHNICZNY

DO ŁAZIENKOWEGO GRZEJNIKA ELEKTRYCZNEGO

Przez cały okres gwarancyjny – 2 (dwa) lata obowiązkowe jest przechowywanie karty gwarancyjnej (paszportu technicznego)

Elektryczny grzejnik łazienkowy | TU U 27.5-38472414-0012013

IP44

CE

ROHS



## PRZEZNACZENIE GRZEJNIKA ELEKTRYCZNEGO

Grzejnik łazienkowy elektryczny AGD (dalej – Gt) przeznaczony do suszenia bielizny, ręczników czy innych tekstyliów. Ważne: chociaż Gt jest dodatkowym źródłem ciepła, nie jest przeznaczony do stosowania jako – grzejnika pokojowego. Grzejnik elektryczny jest instalowany w łazienkach oraz prysznicach, lokalach mieszkalnych, obiektach biurowych, handlowych i użyteczności publicznej.

Produkt wykonany zgodnie z wymaganiami:

- warunków technicznych TU U 27.5-38472414-001: 2013
- Dyrektywy Parlamentu Europejskiego 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD) i 2002/95/EC (RoHS)
- dokumentacji projektowej zatwierdzonej w określony sposób
- warunków badań santarno-epidemiologicznych
- badań i ekspertyz w bezpiecznej eksploatacji

## INFORMACJA TECHNICZNA

Materiał – stal nierdzewna (elektrolityczne polerowanie powierzchni) lub powlekana stal węglowa (polimer żaroodporny). Główne parametry techniczne grzejnika elektrycznego:

• ciśnienie robocze (w temperaturze pokojowej 20 °C i napięciu elektrycznym 230 V) .....	50 ± 5 °C
• moc cieplna .....	230 B ± 5 %
• aktualna częstotliwość prądu .....	50 Hz
• pobór mocy (w zależności od modelu; wskazane na wyrobu) .....	60-270 Bt
• metody ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym .....	1
• stopień ochrony .....	IP44

Ważne: temperatura powierzchni zależy od temperatury otoczenia i napięcia zasilania. Gdy te parametry się zmienia, zmieni się również temperatura powierzchni Gt. Jeżeli napięcie robocze w układzie jest wyższe/nizsze od podanego, należy zainstalować urządzenie zabezpieczające napięcie 230 V.

## ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

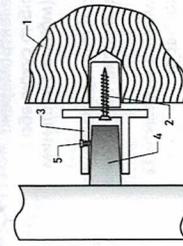
• grzejnik łazienkowy .....	1 szt.
• elementy łączące (z kompletem śrub) .....	4 szt.
• klucz 6-kątny .....	1 szt.
• paszport .....	1 szt.
• opakowanie (folia polietylenowa, pudło kartonowe) .....	1 szt.

## TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

Fabrycznie zapakowany Gt można transportować dowolnym rodzajem transportu pod warunkiem dotrzymania się ogólnych zasad ładunków dotyczących danego rodzaju pojazdu. Transport i przechowywanie Gt pod wpływem czynników klimatycznych musi spełniać aktualne standardy: przechowywaj w pomieszczeniu oraz opakowaniu producenta, w temperaturze otoczenia od -40 °C do +50 °C i wilgotności nieprzekraczającej 70 %.

Ważne: nie przechowuj grzejnika w pobliżu chemikaliów, które mogą powodować korozję.

## ZALECENIA ORAZ INSTRUKCJE MONTAŻU



Ważne: przed zainstalowaniem Gt sprawdź ustawienia systemowe zasilanie budynku. Przekroczenie danych paszportowych ustawień mogą spowodować przedwczesną awarię urządzenia. Jeśli wszystko jest w porządku z twoim systemem zasilania, czas na instalację Gt.

### Zalecamy zrobienie tego w następującej kolejności:

- zaznacz położenie (1) mocowań na ścianie (z zamocuj uchwyty do ściany), pamiętaj o uwzględnieniu odległości od gniazda
- wykonaj otwory o wymaganej średnicy (pod kołki)
- zapnij konsekwentnie wsporniki montażowe za pomocą śrub montażowych z kołkami (2), bez zbyteźnego ściskania
- całkowicie wsuń zawory kwadratowe Gt (4) w otwory wspornika
- za pomocą klucza 6-kątnego zamocuj grzejnik ze wspornikami oraz śrubami mocującymi (5) bez zbyteźnego ściskania

- 1 – ściana
- 2 – śruba montażowa z kołkiem
- 3 – mocowania (wsporniki montażowe)
- 4 – zawory kwadratowe (do grzejnika)
- 5 – śruba mocująca

Uwaga: plastikowy wspornik montażowy jest monolityczny (jak na zdjęciu powyżej), a wspornik ze stali nierdzewnej składa się ze (wspornika i stojaka montażowego).

## MODEL BEZ REGULATORY. WŁ / WYL



Aby podłączyć Gt do sieci, włącz wtyczkę do gniazdka. W tym momencie możesz włączyć podłączone urządzenie. Aby włączyć grzejnik, który nie jest wyposażony w zawór termostatyczny, należy ręcznie nacisnąć na zawór na dole grzejnika (z lewej lub prawej strony). Włącznik się zaświeci. Aby wyłączyć grzejnik elektryczny, nacisnij przełącznik ponownie (podświetlenie znika). Następnie możesz wyjąć wtyczkę z gniazdka.

## INSTRUKCJA DO MODELU Z KONTROLEREM DOTYKOWYM

Modele grzejników łazienkowych NAVIN wyposażone w jednostkę sterującą (termostat dotykowy) pozwala ustawić żadaną temperaturę grzania oraz ustawić funkcję timera.



**Włącz/Wyłącz g** grzejnika łazienkowego  
lekkie naciśnięcie  
Po włączeniu grzejnika zapala się ekran.  
Po wyłączeniu – gaśnie.

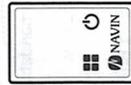


**Ustawienia temperatury do grzejnika łazienkowego**  
ekkie naciśnięcie  
Temperaturę grzania reguluje się lekkim naciśnięciem przycisku 5 °C (+30 °C do +60 °C i dalej – w kole).  
Po 5 sekundach po skonfigurowaniu wybrany tryb temperatury zostanie zastosowany.

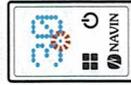


**Ustawienia timera**  
nacisnij i trzymaj go przez mniej więcej 3 sekundy  
Timer umożliwia automatyczne ustawienie czasu na wyłączenie grzejnika elektrycznego (od 1 do 8 godz., a następnie – w kółko) krok 1 godzina. Po zakończeniu 5 sekund ustawiania timera rozpoczyna się odliczanie, pozostaje do wyłączenia. **Ważne:** w trybie timera grzejnik elektryczny pracuje z maksymalną mocą.

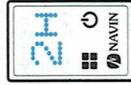
**Uwaga:** chociaż możliwości termostatu sięgają +60 °C, zgodnie z aktualnymi europejskimi standardami, temperatura grzejnika elektrycznego jest ograniczona do +50 ± 5 °C.



**Grzejnik wyłączony**  
Tryb stały temperatury (30-60 °C, krok – 5 °C)



**Tryb ogrzewania**  
migająca kropka między liczbami  
Tryb ogrzewania



**Tryb timera**  
czas wyłączenia (1-8 godz., krok – 1 godz.)  
Tryb timera



**Błąd**  
(niższa temperatura -10 °C lub wyższa +85 °C)

## WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA

- grzejnik elektryczny powinny znajdować się w odległości co najmniej 60 cm od wanny, prysznicza, umywalki i przedmiotów łatwopalnych, a także nie mniej niż 60 cm od podłogi
- upewnić się, że gniazdko elektryczne jest uziemnione, a uzziemienie jest przeniesione z gniazdka do obudowy Gt

## OSTRZEŻENIA

- nie demontuj samodzielnie urządzenie
- nie napełniaj urządzenie żadnym płynem lub innymi obcymi materiałami
- nie naprawiaj samodzielnie grzejnik łazienkowy
- nie zanurzaj urządzenia, lub jego część w pojemnik z płynem
- nie używaj uszkodzonego przewodu zasilającego, lub gniazdka
- nie stosuj napięcia większe niż 250 V i mniejsze niż 210 V
- nie pozostawiaj urządzenie włączone bez odpowiedniego nadzoru
- nie używaj grzejnika elektrycznego do innych celów

## KONSERWACJA

- urządzenie musi być odłączone od sieci przed rozpoczęciem konserwacji
- przetrzeż urządzenie suchą lub wilgotną szmatką (możliwe z roztworem mydła)
- nie stosuj przy tym preparatów zawierających składniki ściernie lub o agresywnym działaniu
- płytkie rysy można usunąć pastą polerską
- ważne jest, aby chronić produkt przed uderzeniem ciężkimi lub ostrymi przedmiotami
- obciążenie grzejnika nie powinno przekraczać pięciu kilogramów (5 kg)